

Warnings and Caution

- Do not unplug the AC power cord when the power supply is in use. Doing so may cause damage to your components.
- Do not place the power supply in a high humidity and/or temperature environment.
- High voltages exist in the power supply. Do not open the power supply case unless you are an authorized service technician or electrician. Doing so will void the warranty.
- The power supply should be powered by the source indicated on the rating label.
- Please use only genuine Thermaltake modular cables with Thermaltake Cable Management power supply models. Third party cables might not be compatible and could cause serious damage to your system and power supply. The warranty is voided with the use of third party cables.
- All warranties and guarantees will be voided, if failure to comply with any of the warnings and cautions covered in this manual.

Components Check

- TOUGHPOWER SFX power supply unit
- User manual
- Cable straps x 4
- Matte black SFX to ATX adapter bracket
- Mounting screws x 7
- AC power cord

Power Connector Introduction

| CABLE | Main Power Connector (24 Pin) | ATX 12 V Connector (4+4 Pin) | SATA Connector (5 Pin) | PCI-E Connector (6+2 Pin) | Peripheral Connector (4 Pin) | FDD (4 Pin) |
|-------|-------------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------------|-------------|
| P/N | STP-0600F-G | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 |
| | STP-0450F-G | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 |

Output Specification

| P/N | AC INPUT | Input Voltage: 100V - 240V; Input Current: 9.0A - 4.5A; Frequency: 60Hz - 50Hz | Continuous Power |
|--------------------|---------------------------|--|------------------|
| DC OUTPUT | +3.3V +5V +12V -12V +5VSB | | |
| STP-0600F-G | 20A 15A 50A 0.3A 2.5A | 600W | Dauerleistung |
| Max Output Current | 90W | 600W 3.6W 12.5W | |
| P/N | AC INPUT | Input Voltage: 100V - 240V; Input Current: 7.0A - 3.5A; Frequency: 60Hz - 50Hz | Continuous Power |
| DC OUTPUT | +3.3V +5V +12V -12V +5VSB | | |
| STP-0450F-G | 19A 14A 37A 0.3A 2.5A | 450W | Dauerleistung |
| Max Output Current | 90W | 444W 3.6W 12.5W | |
| Max Output Power | | | 600W |

Installation Steps

Note: Make sure that your system is turned off and unplugged.
Disconnect the AC power cord from your old power supply.

- Open your computer chassis; please refer to the instruction manual provided with your chassis.
- Install the SFX power supply into the compatible Mini ITX chassis with the only four screws provided; For other cases started from using three screws on the adapter bracket and secure it with SFX power supply and use the other four screws install the power supply into the chassis.
- If your motherboard requires a 24pin Main Power connector, please connect the 24pin.
- For motherboard that only requires a 4pin ATX 12V (CPU) connector, please detach a 4pin connector from the 4+4pin ATX 12V connector and connect it to the motherboard. (Either one of the 4pin from the 4+4pin ATX 12V connector will work)
- Connect the SATA cables (if applicable) to the power supply using the SATA cables provided, i.e. hard drives, CD/DVD drives
- Connect any devices that may use the 4 pin peripheral connectors, i.e. hard drives, CD/DVD drives or case fans.
- If your graphic card requires PCI-E power connector, please connect corresponding PCI-E connector instructed by your graphic card case note the power supply utilizes a unique 6+2pin PCI-E connector that can be effectively used as a single 8pin or 6pin PCI-E connector. To use it as a 6pin PCI-E connector, please detach the 2pin connector from the 6+2pin connector.

DO NOT PLUG THE PCI-E CABLE INTO THE CPU POWER CONNECTION.
THIS WILL DAMAGE YOUR SYSTEM.

- Close your computer case and connect the AC power cord to the power supply AC inlet.
- Attention! As this power supply is equipped with Zero RPM Smart Fan System, the fan will start running when certain temperature is reached. It is a normal if the fan does not operate when computer is at a low working load.

| Total Protection | | - Over Voltage Protection | | |
|---|------------------|---|---------------|---------------|
| - Über Spannungsschutz | | - Überstromschutz | | |
| Voltage Source | Protection Point | P/N | STP-0600F-G | STP-0450F-G |
| Spannungsquelle | Schutzbereich | Schutzbereich | Schutzbereich | Schutzbereich |
| +3.3V | 4.2V Max. | +3.3V | 4.2V Max. | STP-0600F-G |
| Voltage Source | Protection Point | P/N | STP-0600F-G | STP-0450F-G |
| Spannungsquelle | Schutzbereich | Schutzbereich | Schutzbereich | Schutzbereich |
| +5V | 6.3V Max. | +5V | 6.3V Max. | STP-0450F-G |
| +12V | 15V Max. | +12V | 15V Max. | |
| - Über Spannungsschutz | | - Über Spannungsschutz | | |
| The Netzeil sollte ausgeschaltet und ausgerastet werden, wenn die Wattleistung des Netzeils bei 110% ~ 160% über der durchgehenden Stromversorgung liegt. | | The Netzeil sollte ausgeschaltet und ausgerastet werden, wenn die Wattleistung des Netzeils bei 110% ~ 160% über der durchgehenden Stromversorgung liegt. | | |
| The power supply shall be shut down and latch off, if the wattage of the power supply is 110% ~ 160% over continuous power. | | The power supply shall be shut down and latch off, if the wattage of the power supply is 110% ~ 160% over continuous power. | | |
| - Short Circuit Protection | | - Short Circuit Protection | | |
| All output to GND. | | All output to GND. | | |

EMI & SAFETY

| | | |
|------------------|---|---|
| EMI Regulatory | MEET FCC | ENTSPRICH FCC |
| SAFETY Standards | MEET CE, FCC, UL, Bauart Mark+CB, BSMI, EAC | Conforme aux normes FCC Normes de sécurité Conforme aux normes CE, FCC, UL, Bauart Mark+CB, BSMI, EAC |

Environments

| | | |
|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Operating Temperature | 0°C to +40°C | 0°C bis +40°C |
| Operating humidity | 20% to 85%, non-condensing | 20% bis 85%, ohne Kondensation |
| MTBF | > 120,000 hours | > 120.000 horas |

Trouble-Shooting

If the power supply fails to function properly, please follow the troubleshooting guide before application for service:

- Is the power cord plugged properly into electrical outlet and into the power supply AC inlet?
- Please make sure the I/O switch on the power supply is switched to its position.
- Please make sure all power connectors are properly connected to all the devices.
- If connected to a UPS unit, is the UPS on and plugged in?

If the power supply is still unable to function properly after following the above instruction, please contact your local store or Tt branch office for after sales service. You may also refer to Thermaltake's website for more technical support: thermaltake.com

Wenn das Netzteil nach Überprüfung der oben angegebenen Fehlerursachen immer noch nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder die Tt Niederlassung für Unterstützung.

Sie können sich auch auf der Thermaltake Web-Seite an den Kundendienst wenden: thermaltake.com

Si l'alimentation continue à mal fonctionner après avoir suivi les instructions ci-dessus, veuillez contacter votre magasin ou le bureau Thermaltake pour le service après vente. Vous pouvez vous référer au site Internet de Thermaltake pour plus de support technique : thermaltake.com

Se o alimentador continua a não funcionar corretamente depois de seguir as instruções indicadas, contacte o próprio fornecedor local ou a filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente, consulte a guia de solução de problemas antes de solicitar assistência técnica:

1. Le cordon d'alimentation est-il branché dans la prise secteur et dans la prise d'entrée secteur de l'alimentation ?

2. Stellen Sie bitte sicher, dass der Ein/Ausschalter (I/O) auf dem Netzeil auf der Position "I" steht.

3. Bitte stellen Sie sicher, dass alle Anschlüsse mit den Einheiten verbunden sind.

4. Falls Sie ein USV angeschlossen haben: Ist das USV eingeschaltet und angeschlossen?

Si l'alimentation continue à mal fonctionner après avoir suivi les instructions ci-dessus, veuillez contacter votre magasin ou le bureau Thermaltake pour le service après vente. Vous pouvez vous référer au site Internet de Thermaltake pour plus de support technique : thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte a sua loja local ou a filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima indicadas, contacte o seu fornecedor local ou a sua filial Tt para serviços pós-venda. Também pode consultar a página Web da Thermaltake para mais apoio técnico: thermaltake.com

Se a fonte de alimentação não funcionar corretamente depois de seguir as instruções acima

繁體中文

警告與注意事項

- 請勿使用電源供應器時拔下 AC 電源線。否則，可能會損壞元件。
- 請勿將電源供應器置於高溫和/或高溫環境中。
- 電源供應器內存在高壓。除非您是經授權的維修技術師或電工，請勿打開電源供應器的外殼。否則可能導致保固失效。
- 應以額定功率標籤上的指示供電。
- 請使用原廠 Thermaltake 模組化纜線搭配 Thermaltake 纜線管理電源供應器機型。
- 協力廠商纜線會導致保固失效，並造成您的系統與電源供應器嚴重損壞。
- 若未遵守本手冊中的任何警告與注意事項，將導致所有保固和保證失效。

檢查元件

- TOUGHPOWER SFX 電源供應器 - AC 電源線 - 線繩帶 x 4
- SFX-ATX 黑色轉接支架 - 安裝螺絲 x 7 - 使用手冊

電源接頭介紹

| 接頭 | 主電源接頭 (24 针) | 4+4針CPU 電源連接 | SATA (5 针) | PCI-E (6+2 针) | 週邊裝置 (4 针) | 軟碟機接頭 |
|-------------|--------------|--------------|------------|---------------|------------|-------|
| STP-0600F-G | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 |
| STP-0450F-G | 1 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 |

輸出規格

| 型號 | 交流輸入 | 輸入電壓: 100V - 240V; 輸入電流: 9.0A - 4.5A; 頻率: 60Hz - 50Hz | 連續功率 |
|-------------|---|--|------|
| STP-0600F-G | 直流輸出 +3.3V +5V +12V -12V +5VSB 最大輸出電流 20A 15A 50A 0.3A 2.5A 最大輸出功率 90W 600W 3.6W 12.5W | 600W | |
| STP-0450F-G | 直流輸出 +3.3V +5V +12V -12V +5VSB 最大輸出電流 19A 14A 37A 0.3A 2.5A 最大輸出功率 90W 444W 3.6W 12.5W | 450W | |
| 型號 | 交流輸入 | 輸入電壓: 100V - 240V; 輸入電流: 7.0A - 3.5A; 頻率: 60Hz - 50Hz | 連續功率 |
| STP-0450F-G | 直流輸出 +3.3V +5V +12V -12V +5VSB 最大輸出電流 19A 14A 37A 0.3A 2.5A 最大輸出功率 90W 444W 3.6W 12.5W | 450W | |

安裝步驟

註：請確定系統已關閉且已斷電。
斷開 AC 電源線與舊電源供應器的連接。

- 打開電腦機殼，請參閱機殼隨附的使用手冊。
- 使用隨附的四顆螺絲將SFX電源安裝入兼容的Mini ITX機殼；於僅支持ATX尺寸電源的機殼，亦可使用隨附的SFX-ATX轉接支架，先以三顆螺絲將轉接支架固定於SFX電源上，再使用另外四顆螺絲將電源安裝入機殼。
- 若主板需使用 24 针主電源接頭，請將 24 针主電源接頭直接連接至主機板。
- 對於僅需使用 4 针 ATX 12V (CPU) 接頭的主機板，請卸下 4+4 针 ATX 12V 接頭上的 4 针接頭，然後將 4 针硬碟接頭連接至主機板。(4+4 针 ATX 12V 接頭上的任一個 4 针接頭都可用)
- 使用隨附的 SATA 線將 SATA 裝置(如適用)連接至電源供應器。SATA 裝置包括硬碟機、CD/DVD 光碟機。
- 可連接任何可能使用 4 針連接頭的裝置。例如，硬碟機、CD/DVD 光碟機或機箱風扇。
- 若顯示卡需使用 PCI-E 電源接頭，請照顯示卡使用手冊的說明，連接對應的 PCI-E 接頭。請注意，電源供應器運用獨特的 6+2 针 PCI-E 接頭，可有效用作單一的 8 针或 6 针 PCI-E 接頭。若要將其作為 6 針接頭使用，請卸下 6+2 針接頭上的 2 針接頭。
- 請勿將 PCI-E 線纜插入 CPU 電源連接。這將會損壞您的系統。
- 關閉電腦機殼，並將 AC 電源線連接至電源供應器的 AC 電源插孔。
- 請注意，由於此電源配置轉速智慧風扇功能，風扇將在達到特定溫度時才開始運轉。若電源風扇在中低負載時不運轉，此為正常現象。

整體保護

| - 過電壓保護 | | - 過電流保護 | |
|---------|----------------|----------------|----------------|
| 電壓來源 | 保護點 | 電壓 | 保護點 |
| +3.3V | 4.2V 最大 | +3.3V | STP-0600F-G |
| +5V | 6.3V 最大 | +5V | STP-0450F-G |
| +6.3V | 22A 最小: 45A 最大 | 22A 最小: 45A 最大 | 20A 最小: 50A 最大 |
| +12V | 15V 最大 | +12V | 17A 最小: 45A 最大 |
| | | | 20A 最小: 50A 最大 |
| | | | 55A 最小: 75A 最大 |
| | | | 39A 最小: 49A 最大 |

- 過功率保護
如果電源供應器的功率超過持續功率 110% ~ 160%，電源供應器將關閉並鎖定。

短路保護

所有輸出均接地。

| EMI 與安全 | 符合 FCC | 符合 CE, FCC, UL, Bauart Mark+CB, BSMI, EAC |
|---------|---|---|
| 安全標準 | 符合 CE, FCC, UL, Bauart Mark+CB, BSMI, EAC | |

環境

| | |
|----------|---------------|
| 操作溫度 | 0 °C 至 +40 °C |
| 操作濕度 | 20% 到 85%，無凝結 |
| 平均故障間隔時間 | > 120,000 小時 |

故障排除

- 如果電源供應器無法正常運行，請參閱下面的故障排除指南，然後再決定是否請求服務支援：
- 電源線是否正確插入電插孔及電源供應器的 AC 電源插孔？
 - 請確定電源供應器上的 "I/O" 開關切至 "I" 位置。
 - 請確定所有電源接頭都已正確連接至各裝置。
 - 若連接至 UPS 裝置，則 UPS 是否開啟並且已插入電源線？

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，請聯繫您當地的商店或 Thermaltake 服務處，以享受售後服務。有關技術支持的詳細信息，您還可以瀏覽 Thermaltake 網站：thermaltake.com

若依上述指示檢查後，電源供應器仍無法正常工作，請聯絡當地商店或 TT 分公司以取得售後服務。您也可前往 Thermaltake 網站以取得更多技術支援：thermaltake.com

遵照上述說明執行操作之後，如果電源供應器仍無法正常運行，